



## **РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ MSPS-1124**



Резервированный блок питания MSPS-1124 предназначен для бесперебойного питания УКВ радиотелефонных станций MST-1124/1124M установленных в телекоммуникационный шкаф MSU-1124. Резервированный блок питания MSPS-1124 включает:

- телекоммуникационный шкаф для установки в стандартные 19" стойки с высотой 4U
- одно зарядное устройство модель BCU-1124
- два блока питания модель PWS-1124

Особенно эффективен для использования в системах, где требуется резервированное питание, так как каждый модуль может быть оперативно заменен без отключения питания системы. MSPS-1124 имеет разъем для подключения основного питания (по линии VAC) и выход постоянного напряжения (линия VDC OUT), а также разъем для подключения аккумуляторов

Модуль зарядного устройства BCU-1124 выполнен по микропроцессорной технологии и обеспечивает:

- зарядку напряжением 24В свинцово-кислотных аккумуляторов емкостью до 200 А
- контроль состояния заряда аккумуляторов и окончание зарядки
- контроль возможной перегрузки
- контроль разряда, отключение аккумуляторов при падении напряжения ниже установленного уровня для предотвращения выхода из строя аккумуляторов вследствие превышения допустимого разряда.

Блок питания PWS-1124 преобразует напряжение основного питания (220 VAC) в постоянное напряжение (24 VDC номинал.)

# РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ MSPS-1124

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

### ПАРАМЕТРЫ MSPS-1124

Напряжение питания:	220 VAC $\pm$ 10 %, 50 Гц $\pm$ 10 %
Вес:	15 кг при полной нагрузке
Диапазон рабочих температур:	- 10° $\div$ + 55° C
Температурный диапазон хранения:	- 40° $\div$ + 70° C
Относительная влажность:	до 95% при температурном диапазоне +25 °C $\div$ +55° C

### ПАРАМЕТРЫ PWS-1124

Напряжение питания:	220 VAC $\pm$ 10 %, 50 Гц $\pm$ 10 %
Выходное напряжение:	24 VDC номинальное
Максимальный выходной ток:	20 А
Защита по входу:	Предохранитель на 5 А
Индикация:	Светодиоды: Питание ВКЛ , Предохранитель перегорел
Вес:	6 кг
Диапазон рабочих температур:	- 10° $\div$ + 55° C
Температурный диапазон хранения:	- 40° $\div$ + 70° C
Относительная влажность:	до 95% при температурном диапазоне +25 °C $\div$ +55° C

### ПАРАМЕТРЫ VCU-1124

Напряжение питания:	30 VDC
Напряжение заряда батареи:	27.6 VDC
Максимальный ток заряда:	15 А
Защита по выходу:	Предохранитель на 32 А
Индикация:	Питания, Заряд, режим батареи, Перегрузка, Предохранитель перегорел
Вес:	1.5 кг
Диапазон рабочих температур:	- 10° $\div$ + 55° C
Температурный диапазон хранения:	- 40° $\div$ + 70° C
Относительная влажность:	до 95% при температурном диапазоне +25 °C $\div$ +55° C

Ул. Двинская дом 3,  
198035 Санкт-Петербург  
Тел. + 7 812 409 4852  
Факс: + 7 812 409 4870  
Web: [www.marinsys.ru](http://www.marinsys.ru)  
E-mail: [office@marinsys.com](mailto:office@marinsys.com)